

**КЛАСИЧНИЙ ПРИВАТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ФІЛІЯ КЛАСИЧНОГО ПРИВАТНОГО УНІВЕРСИТЕТУ У М. КРЕМЕНЧУК**

**Кафедра логістичного менеджменту**

**СИЛАБУС**

**навчальної дисципліни**  
**«ТРАНСПОРТНА ЛОГІСТИКА»**

**КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ ТА ТЕХНІЧНА ДОПОМОГА**

<b>Викладачка</b>	Харченко Марина Валеріївна, доцент закладу вищої освіти кафедри логістичного менеджменту, кандидат економічних наук
<b>Контактний тел.</b>	<u>+38(067)98-99-207</u>
<b>E-mail:</b>	<u><a href="mailto:atlanta1680@gmail.com">atlanta1680@gmail.com</a></u>
<b>Сторінка курсу на сайті підтримки навчальних програм КПУ</b>	<u><a href="http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/2986">http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/2986</a></u>
<b>Консультації</b>	<i>Очні консультації:</i> за графіком консультацій викладача, <i>Консультації off-line:</i> шляхом повідомлення на сторінці навчальної дисципліни сайту підтримки навчальних програм філія КПУ <u><a href="http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/6151">http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/6151</a></u>

**АНОТАЦІЯ**

Навчальна дисципліна «Транспортна логістика» є нормативною для студентів бакалаврської програми спеціальності 073 Менеджмент (освітньої програми: Логістика). Згідно з навчальним планом денної форми навчання вивчення дисципліни заплановано на 6 семестр (3 курс).

Курс передбачає ознайомлення з особливостями вивчення економічних відносин, що виникають в економічному просторі логістики.

*Об'єкт і предмет дисципліни:* принципи, методологічні проблеми та питання вдосконалення організації переміщення вантажів транспортом загального та спеціального призначення; предметом є система доставки товарів у сучасних умовах з урахуванням мінливості зовнішнього та внутрішнього середовищ.

*Місце дисципліни у навчальному процесі:* дисципліна вивчається на основі базової загальноекономічної та правової підготовки студентів, міждисциплінарні зв'язки: ґрунтується на знаннях, отриманих під час вивчення таких навчальних дисциплін: «Основи логістики» «Логістика постачання та дистрибуції», «Логістичне обслуговування», «Економіка логістики», «Логістична інфраструктура», забезпечує базу для засвоєння матеріалу з навчальних дисциплін «Планування логістичної діяльності», «Логістичний менеджмент»,

«Управління логістичними проектами», «Управління ризиками в логістиці» та інші.

Освітній процес з дисципліни здійснюється за такими формами: навчальні заняття; самостійна робота; контрольні заходи. Видами навчальних занять згідно з навчальним планом є: лекції; практичні заняття, а також консультації.

Практичні заняття передбачають: при проведенні практичних занять за всіма темами передбачено організувати бесіди по окремих питаннях теми, що розглядається на занятті, порівнювати теоретичний матеріал з реальними подіями, що відбуваються у світі та Україні, обговорювати найоптимальніші шляхи виходу із скрутних положень за різних економічних умов, що панують у суспільстві.

При вивченні дисципліни використовується метод презентації. Для участі в такому практичному занятті студенти готують інформацію щодо різних тем дисципліни «Транспортна логістика», та презентують на практичному занятті.

При проведенні практичних занять передбачено здійснювати аналіз реального стану організації та використання логістичного підходу на підприємствах в Україні, проводити різні розрахункові роботи з метою засвоєння основних методів, що дасть можливість здобувачам вищої освіти якомога більше наблизитися до реальної практики на підприємствах, моделювати ситуативні задачі, вирішувати тематичні задачі.

Самостійна робота студентів полягає у засвоєнні вивченого навчального матеріалу в час, вільний від обов'язкових навчальних занять, без участі викладача.

Консультації призначені для роз'яснення студентам теоретичних або практичних питань.

Засвоєння навчального матеріалу перевіряється за допомогою поточного контролю, який здійснюється на практичних заняттях у формі усних відповідей, самостійних робіт, тестових завдань, розв'язання практичних завдань та підсумкових тематичних контрольних робіт.

Оцінка якості засвоєння навчальної дисципліни «Транспортна логістика» включає проведення проміжного контролю, модульного контролю та складання підсумкового екзамену.

Для модульного контролю засвоєння студентами навчального матеріалу, що вивчається під час аудиторних занять і самостійної роботи, передбачено проведення двох модульних контролів, порядок проведення та зміст яких наводиться в робочій програмі навчальної дисципліни з урахуванням наявних засобів діагностики. Для атестації студентів на відповідність їхніх знань з економіки логістики вимогам, викладеним в програмі навчальної дисципліни, а також в робочій програмі навчальної дисципліни «Транспортна логістика» створюються фонди засобів педагогічної діагностики, які включають типові завдання, модульні контрольні роботи, тести тощо. Вони повинні забезпечувати об'єктивну оцінку знань, умінь та рівнів набутих компетенцій з освітньо-професійної програми: Логістика.

Підсумковий (семестровий) контроль після завершення 6 семестру здійснюється у формі письмового екзамену.

## ФОРМАТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**Загальна кількість годин – 120 год., у т. ч. 48 годин аудиторних занять і 72 години самостійної роботи студента. Кількість кредитів ECTS – 4.**

Всього кредитів	Всього годин	Аудиторних годин	У тому числі			Сам. робота
			Лекц.	Лабор.	Семін. (практ.)	
4	120	48	32	-	16	72

## ОЗНАКИ ДИСЦИПЛІНИ

Курс (рік навчання)	Семестр	Цикл підготовки	Нормативна/ вибіркова
3	6	професійна	нормативна

## МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### Мета навчальної дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни «Транспортна логістика» є: освоєння студентами теоретичних знань у галузі пов'язаної з управлінням організації транспортними потоками діяльності підприємств.

### Завдання навчальної дисципліни

- формування у студентів глибоких теоретичних знань щодо сутності транспортної логістики;
- пізнання еволюції розвитку шляхів сполучення;
- вивчення координації транспортного обслуговування споживачів на їх замовлення;
- опанування практичними методами скорочення витрат підприємств на переміщення матеріальних ресурсів;
- оволодіння навичками логістичного мислення з оптимізації вантажопотоків та розроблення логістичних систем і механізмів функціонування;
- визначення проблем та перспектив розвитку транспорту.

## ЗАПЛАНОВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

### У результаті вивчення дисципліни студенти повинні знати:

- основні поняття транспортної логістики та її основні завдання;
- концептуальні основи та сфери використання транспортної логістики;
- основні критерії вибору транспорту;
- головні, сучасні моделі організації транспортних логістичних систем;
- програмні продукти з організації транспортної логістики;
- перспективи розвитку транспортної логістики міжнародному суспільстві.

### Після вивчення дисципліни студенти повинні вміти:

- використовувати методи проведення логістичних оцінок видів транспорту;
- проводити розрахунки транспортних маршрутів постачання;
- проводити аналіз вантажопотоків;
- визначати оптимальні транспортні маршрути постачання;
- координувати виробничі та транспортні процеси;
- використовувати програмні продукти для організаціях транспортної логістики на всіх її етапах;
- розробляти й обґрунтовувати рішення на основі комплексу оптимізаційних моделей.

Відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра галузі знань 07 Управління та адміністрування за спеціальністю 073 Менеджмент освітня програма: Логістика вивчення дисципліни «Транспортна логістика» сприяє формуванню компетентностей та програмних результатів навчання:

#### **Інтегральна компетентність:**

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, які характеризуються комплексністю і невизначеністю умов, у сфері менеджменту або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів соціальних та поведінкових наук.

Оперативне і тактичне управління логістичними процесами підприємства, організація комплексного логістичного обслуговування споживачів, організація операційної логістичної діяльності

#### **Загальні компетентності:**

ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 9. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК 17\*. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення та спроможність забезпечувати їх правомірність з позиції соціальної відповідальності.

#### **Спеціальні компетентності:**

СК 7. Здатність обирати та використовувати сучасний інструментарій менеджменту.

СК 8. Здатність планувати діяльність організації та управляти часом.

СК 17\*. Здатність визначати, планувати, організовувати та контролювати операційну логістичну діяльність в ланцюгах постачання (операції транспортування, вантажопереробки, зберігання, сортування, маркування, консолідації, митного оформлення, інформаційної підтримки тощо).

СК 18. Здатність планувати, організовувати та контролювати операційну логістичну діяльність в ланцюгах поставок (операції транспортування, вантажопереробки, зберігання, сортування, маркування, консолідації, митного оформлення, інформаційної підтримки тощо).

СК 19\*. Здатність організації постачання матеріальних ресурсів, збуту готової продукції, управління запасами та логістичної підтримки виробничих та допоміжних процесів.

СК 20\*. Здатність забезпечувати рух товарів на основі прийняття оптимальних управлінських рішень щодо вибору інформаційних систем.

СК21\*. Здатність проектувати логістичні системи, розробляти і впроваджувати логістичні проекти, інноваційні бізнес-плани, стартап-проекти, запроваджувати тендери на комплексне логістичне обслуговування.

СК22\*. Здатність проявляти професійні навички фахівців з логістики у сфері надання гуманітарної допомоги у кризових ситуаціях різної природи та динаміки, прогнозувати ризики та управляти ланцюгами поставок в гуманітарних операціях.

СК23\*. Здатність оцінювати потенційні природні та військові загрози, підвищувати свою компетентність у сфері знань гуманітарних процедур, гуманітарного права, співробітництва з регіональними та державними органами влади, соціально-психологічними умовами гуманітарної допомоги.

#### **Програмні результати навчання:**

РН 18.\* Застосовувати набуті знання для виявлення, постановки та вирішення завдань за різних практичних ситуацій у сфері управління логістичної діяльністю та ланцюгами постачань.

РН 19.\* Демонструвати здатність застосовувати логістичний інструментарій для оцінюванні діяльності транспортних, транспортно-експедиційних і логістичних підприємств.

РН 20\*. Здатність здійснення оптимізації організаційно-технологічних аспектів управління закупівлями матеріальних ресурсів, логістичної підтримки виробничих процесів, збуту готової продукції, управління запасами, транспортування і вантажопереробки, складування та логістичного сервісу.

РН 21\*. Використовувати навички володіння інформаційними технологіями та інформаційними системами, методиками електронного документообігу для управління логістичними процесами та ланцюгами поставок військових та спеціальних операцій в режимі реального часу, релокації виробництва продукції.

РН 22\*. Здатність застосовувати знання концептуальних засад логістики, специфіки логістичної діяльності підприємств різних галузей економіки для відбудови транспортно-логістичної інфраструктури країни і налагодження альтернативних шляхів постачання товарно-матеріальних цінностей у виробництві, транспорті та агропромисловому секторі економіки.

РН 23\*. Здатність запроваджувати методи оптимізації управління логістичними проектами, використовувати інструменти логістичного забезпечення з проведенням гуманітарної допомоги, а також ефективного управління міжнародними ланцюгами постачання необхідних для перемоги матеріалів та техніки.

## ПЛАН КУРСУ

Назва змістових модулів та тем	Лекц.	Практ (сем.)	Завдання для самостійної роботи
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1 ОСНОВИ ТРАНСПОРТНОЇ ЛОГІСТИКИ</b>			
Тема №1. Теоретичні аспекти транспортної логістики.	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу. 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Основні завдання транспортної логістики.</li> <li>2) Склад основних правил транспортної логістики.</li> <li>3) Головні аспекти управлінської діяльності в транспортній логістиці.</li> <li>4) Чинники сприяють виділенню транспорту в самостійну сферу застосування логістики.</li> <li>5) Головна мета транспортної логістики.</li> <li>6) Основні групи транспорту за призначенням.</li> <li>7) Ознаки класифікації транспортної складової логістичних систем.</li> </ol> 3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.
Тема №2. Світові системи доставки товарів.	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Характеристика світових транспортних коридорів.</li> <li>2) Транспортні коридори які проходять територією України.</li> <li>3) Шляхи сполучення у середині країн та між країнами.</li> <li>4) Необхідність транспортних коридорів.</li> <li>5) Які позитивні якості несуть транспортні коридори для країн.</li> <li>6) Державна підтримка функціонування транспортної системи України.</li> </ol> 3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.
Тема №3. Інформаційне забезпечення транспортної логістики.	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Формування єдиної інформаційної бази управління транспортної логістики.</li> </ol>

Назва змістових модулів та тем	Лекц.	Практ (сем.)	Завдання для самостійної роботи
			2) Основні принципи підтримання інформацією логістичних процесів. 3) Роль інформаційної системи в транспортній логістиці. 4) Сутність інформаційного потоку. 5) Сутність дискретного інформаційного потоку. 6) Сутність блиц-потоків. 7) Вимоги інформаційного забезпечення транспортної логістики. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм. 3. Виконання тестових завдань на сайті підтримки навчальних програм.
Тема №4. Структура вантажних перевезень.	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Вибір виду транспортного засобу.</li> <li>2) Управління транспортною логістикою при перевезеннях водним транспортом.</li> <li>3) Організація вантажної і комерційної роботи на автомобільному транспорті.</li> <li>4) Управління транспортною логістикою при перевезення залізничним транспортом.</li> <li>5) Управління транспортною логістикою при авіаперевезеннях.</li> <li>6) Транспортні тарифи і фактори, що впливають на їх розмір.</li> </ol> 3. Підготовка до модульної контрольної роботи за темами 1- 4
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2 ЛОГІСТИЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНИМИ ПОТОКАМИ</b>			
Тема №5. Транспортна характеристика вантажів і вантажних перевезень	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу, 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Види транспортно-експедиційних послуг транспортно-експедиційних підприємств.</li> <li>2) Організаційні форми управління транспортно-експедиційних підприємств.</li> <li>3) Нормативно-правове забезпечення транспортно-експедиційної діяльності в Україні.</li> <li>4) Національні та міжнародні організації регулюючі транспортно-експедиційну діяльність.</li> <li>5) Договір транспортно-експедиційного обслуговування.</li> </ol> 3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм. 4. Виконання тестових завдань для самоперевірки
Тема №6. Організація управління за видами транспорту.	4	2	1. Опрацювання лекційного матеріалу, 2. Самостійне опрацювання теоретичних питань: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Методи і моделі рішення завдань логістики транспорту.</li> <li>2) Класифікація методів і моделей рішення завдань транспортної логістики.</li> <li>3) Методи оцінки ефективності транспортної логістики.</li> <li>4) Оптимізація поставки товарів, методи економічного стимулювання ефективної</li> </ol>

Назва змістових модулів та тем	Лекц.	Практ (сем.)	Завдання для самостійної роботи
			<p>організації транспортування товарів.</p> <p>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.</p> <p>4. Виконання тестових завдань для самоперевірки</p>
Тема №7. Транспортно-експедиційне логістичне обслуговування.	4	2	<p>1. Опрацювання лекційного матеріалу</p> <p>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Види транспортно-експедиційних послуг транспортно-експедиційних підприємств.</li> <li>2) Організаційні форми управління транспортно-експедиційних підприємств.</li> <li>3) Нормативно-правове забезпечення транспортно-експедиційної діяльності в Україні.</li> <li>4) Національні та міжнародні організації регулюючі транспортно-експедиційну діяльність.</li> <li>5) Договір транспортно-експедиційного обслуговування.</li> </ol> <p>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.</p> <p>4. Виконання тестових завдань для самоперевірки</p>
Тема №8. Логістичний апарат зовнішньої логістики	4	2	<p>1. Опрацювання лекційного матеріалу.</p> <p>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Основні міжнародні транспортні організації.</li> <li>2) Види міжнародних перевезень.</li> <li>3) Основна міжнародна транспортна документація.</li> <li>4) Базисні умови поставки.</li> <li>5) Характеристика чартерного договору.</li> <li>6) Контейнерні перевезення, переваги та недоліки.</li> </ol> <p>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.</p> <p>4. Виконання тестових завдань на сайті підтримки навчальних програм.</p> <p>5. Підготовка до модульної контрольної роботи за темами 5- 8</p>
<b>Екзамен</b>			
<b>Всього</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	

### ФОРМИ КОНТРОЛЮ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

У процесі вивчення навчальної дисципліни «Транспортна логістика» використовуються наступні види контролю:

1. Поточний контроль – здійснюється протягом семестру шляхом опитування на практичних заняттях, перевірки виконання тестових завдань, модульних контрольних робіт тощо. За змістом він включає перевірку ступеню засвоєння студентом навчального матеріалу, який охоплюється темою лекційного та практичного заняття, уміння самостійно опрацьовувати навчально-методичну літературу, здатність осмислювати зміст теми, уміння публічно та письмово представити певний матеріал, а також виконання завдань самостійної роботи.

2. Підсумковий семестровий контроль – здійснюється у формі письмового заліку відповідно до графіку освітнього процесу шляхом визначення ступеню засвоєння студентом навчальної дисципліни за результатами виконання обов'язкових завдань поточного (модульного) контролю.

Підсумкова оцінка з дисципліни виставляється за 100-бальною шкалою згідно з «Положенням про організацію освітнього процесу в КПУ». Результати поточного контролю здобувачів вищої освіти є складовими елементами підсумкової оцінки з дисципліни.

Оцінка рівня роботи студента під час навчальних занять та самостійної роботи здійснюється у межах 80 балів. Результати екзамену оцінюються у 100-бальній системі. Вага екзамену у підсумковій оцінці складає 20 балів.

### **РОЗПОДІЛ БАЛІВ ПОТОЧНОГО ТА ПІДСУМКОВОГО (СЕМЕСТРОВОГО) ОЦІНЮВАННЯ**

Поточне оцінювання під час навчальних занять та самостійної роботи												Екзамен	Сума
Змістовий модуль 1						Змістовий модуль 2							
T1	T2	T3	T4	P	МКР 1	T5	T6	T7	T8	P	МКР 2	20	100
5	5	5	5	5	15	5	5	5	5	5	15		

### **Шкала оцінювання: 100-бальна, національна та ЄКТС**

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за шкалою ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проєкту (роботи), практики	для екзамену
90-100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
75-81	C		
67-74	D	задовільно	
60-66	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

### **РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА**

1. Акименко Н., Рябова К. Вдосконалення механізму транспортно-логістичного обслуговування міжнародних вантажних перевезень як фактору підвищення конкурентоспроможності підприємств. Науковий вісник Одеського національного економічного університету. 2015. № 9. С. 15-27.

2. Використання транспортних засобів в логістичній системі та основні проблеми транспортної логістики / О. В. Декалюк, П. О. Коронівський, І.В. Левицька. Вісник Хмельницького національного університету. 2011. № 1. С. 186-189.

3. Глобалізація як фактор впливу на процеси логістичного управління зовнішньоекономічною діяльністю підприємств / Б.І. Холод, О. М. Зборовська. Європейський вектор економічного розвитку. № 2 (17). 2014. С. 261-270.



4. Гришко В. В., Болдирєва Л. М. Управління транспортною логістикою в умовах Євроінтеграції. Економіка і регіон. № 1 (56). 2016. С.31- 37.
5. Заблодська І. В. Транспортна логістика: економічний аспект. Економіка розвитку. 2012. № 1 (53). С. 50-53.
6. Логістика : теорія та практика : навч. посібник / В. М. Кислий, О. А. Біловодська, О. М. Олефіренко, О. М. Соляник. К. : ЦУЛ, 2010. 360 с.
7. Логістика: навчальний посібник / О. М. Тридід, К. М. Таньков, Ю.О. Леонова. К.: «Видавничий дім «Професіонал», 2008. 176 с.
8. Маликов О. Б. Складская и транспортная логистика в цепях поставок: учебное пособие. Стандарт третьего поколения. Х.: Учебно-методическое объединение, 2015. 400 с.
9. Міжнародна логістика : навч. посібник / Я. Б. Олійник, І. Г. Смирнов. - К.: Обрії, 2011. 540 с.
10. Організація та проектування логістичних систем: Підручник / за ред. М.П. Денисенка, Л. Г. Шморгуна, В. С. Маруніча, В. С. Харута – К.: Міленіум, 2016. 387 с.
11. Основи логістики / В.В. Біліченко, Ю.Ю. Буренніков, С.О. Романюк. Вінниця : ВНТУ, 2012. 128 с.
12. Основи транспортно-експедиційного обслуговування підприємств, організацій та населення: навч. посіб. / Є. В. Нагорний, Г. Л. Рибанов, Н. Ю. Черниш. Х.: ХНАДУ, 2007. 106 с.
13. Сумець О. М. Транспортна логістика: Навч. посібник. К.: Хай-Тек Прес, 2011. 276 с.
14. Тебекин А. В. Концептуальные подходы к развитию современной логистики. Инновации. № 2 (196), 2015. С. 77-86.
15. Токмакова І. В. Проблеми та перспективи розвитку транспортної логістики в умовах глобалізації економічного простору. Вісник економіки транспорту і промисловості. 2011. № 35. С. 274-277.
16. Транспортна і складська логістика: підручник / Сокур М. І., Сокур Л. М., Петченко М. В. К.: ПП Щербатих О. В., 2016. 328 с.
17. Транспортний менеджмент і транспортний маркетинг виробничо-комерційної діяльності: Монографія. Перебийніс В. І., Болдирєва Л. М., Перебийніс О. В. Полтава: РВВ ПУСКУ, 2009. 201 с.
18. Транспортно-експедиторська діяльність: підручник / Є. В. Нагорний, Д. В. Ломотько, Н. Ю. Шраменко та ін. Х.: ХНАДУ, 2012. 352 с.
19. Транспортно-логістична інфраструктура України: проблеми та перспективи розвитку. / А. М. Пасічник, І. Г. Лебідь, В. В. Кутирєв. Управління проектами, системний аналіз і логістика. К. : НТУ. 2012. Вип. 10. С. 192-198.
20. Харсун Л. Г. Логістичного обслуговування товаропотоків між Україною та країнами ЄС. Науковий журнал “Економіка України”. 2016. № 4 (653). С.112-121.
21. Харсун Л. Г. Міжнародні детермінанти підвищення ефективності транспортного забезпечення зовнішньої торгівлі України : дис. ... кандидата економічних наук : 08.00.02 – Світове господарство і міжнародні економічні відносини. Інститут світової економіки і міжнародних відносин Національної академії наук України, Київ, 2010. 202 с.

## ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ В ІНТЕРНЕТІ

22. Автоматизація транспортної логістики [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.armatel.com.ua/solutions/logdep/>
23. Аналітичні матеріали Державного комітету статистики України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
24. Господарський Кодекс України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/436-15>
25. Державна підтримка українського експорту [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http://ukrexport.gov.ua/ukr/vnishno\\_t\\_balans/6425.html](http://ukrexport.gov.ua/ukr/vnishno_t_balans/6425.html)
26. Закон України №1955-IV від 1 липня 2004 р. «Про транспортно - експедиторську діяльність» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1955-15>
27. Закон України №232/94-ВР від 10 листопада 1994 року «Про транспорт» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/232/94-%D0%B2%D1%80>
28. Закон України № 959-XII від 16 квітня 1991 року «Про зовнішньоекономічну діяльність» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/959-12>
29. Закон України № 1172-XIV від 20 жовтня 1999 року «Про транзит вантажів» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1172-14>
30. Європейська спілка транспортників України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.estu.com.ua/news.html>
31. Логістика: практика управління [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.logist.com.ua/>
32. Митний Кодекс України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4495-17>
33. Складський портал України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://terazus.com/>
34. Транспортно-логістичні центри: зарубіжний досвід [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.lobanov-logist.ru/index.php?newsid=6127>